पता लगाया है; यदि हां, तो इस संबंध में ब्यौरा क्या है तथा 1990 के दशक के अंत तक खाद्य उत्पादन की औसत दर में वृद्धि करने के लिए क्या लक्ष्य निर्धारित किया गया है ?

कृषि मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री मुल्लापल्ली रामचन्द्रन) : (क) जी, हां ।

(ख) देश में 1950–51 तथा 1989–90 में खाद्यान्न उत्पादन क्रमश: 50.82 और 171.04 मिलियन मीटरी टन था ।

(ग) 1949–50 से 1959–60 की अवधि के दौरान खाद्यान्न उत्पादन की मिश्रित वृद्धिदर 3.22 प्रतिशत प्रतिवर्ष थी जो 1979–80 से 1990–91 के दशक में बढ़कर 3.68 प्रतिशत प्रतिवर्ष हो गई थी ।

(घ) 1980 के दशक के दौरान हुई खाद्यान्न उत्पादन की वृद्धि की दर इस अर्थ से महत्वपूर्ण है कि खाद्यान्नों में सारी वृद्धि उत्पादकता में बढ़ोत्तरी के जरिए हुई है । योजनागत विकास को पहले की अवधि में, विशेषकर 1949–50 से 1959–60 के दशक में, अधिकांश वृद्धि खाद्यान्नों के अंतर्गत क्षेत्र में वृद्धि होने से हुई थी । 1980–81 से 1990–91 के दशक में क्षेत्र में वृद्धि की दर नकारात्मक अर्थात् – 0.14 प्रतिशत प्रति वर्ष थी । दसवें दशक में खाद्यान्न उत्पादन की वृद्धि दर के लिए प्रस्तावित लक्ष्य लगभग 3.3 प्रतिशत प्रतिवर्ष है ।

Palm oil cultivation in Andhra Pradesh and Karnataka

4079. DR. NARREDDY THULASI REDDY: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) whether Chaddha Committee has recommended for cultivation of Palm-oil trees in two and half lakhs hectares each in Andhra Pradesh and Karnataka States;
and

(b) if so, what steps Government have taken in this regard?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (SHRI (MULLAIPPALLY R AMAOHANDRAN): (a) Yes, Sir.

(b) To promote cultivation of Oil Palm in the identified areas, the following schemes are being implemented in Andhra Pradesh and Karnataka:—

(i) Establishment of two Oil' Palm Seed Gardens, on each in Andhra Pradesh and Karnataka.

(ii) Establishment of six Oil Palm Nurseries, three each in Andhra Pradesh and Karnataka, over an area of 180 hectares and raise 20.4 lakh Oil Palm Seedings to cater an Area Expansion Programme of 6000 hectares in each State.

(iii) A Frontline Demonstration Pro-' ject on Oil Palm Cultivation and Processing in Karnataka.

(iv) One Palm Oil Extraction Plant of 1 MT/hr. capacity is under construction in West Godavari District of Andhra Pradesh.

Research on agricultural products

4080. SHRI M. VINCENT; Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) the details of research work done for better and high yielding varieties of agricultural products by various Research Centres; and

(b) the extent to which the findings thereof have teen adopted by the agri-culturists?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (SHRI K. C LENKA): (a) Sir, A total of *1935* high yielding varieties of different crops have been developed for enhancing productivity and production in different regions and crop growing situations.